سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف الثالث والستون
{محلول}



سؤال 1

محمد وأحمد وسعد الفرق بين أعمارهم ٢ سنة على الترتيب، إذا كان عمر أحمد = ١٠ سنوات، ما مجموع أعمارهم ؟

أ ١٨

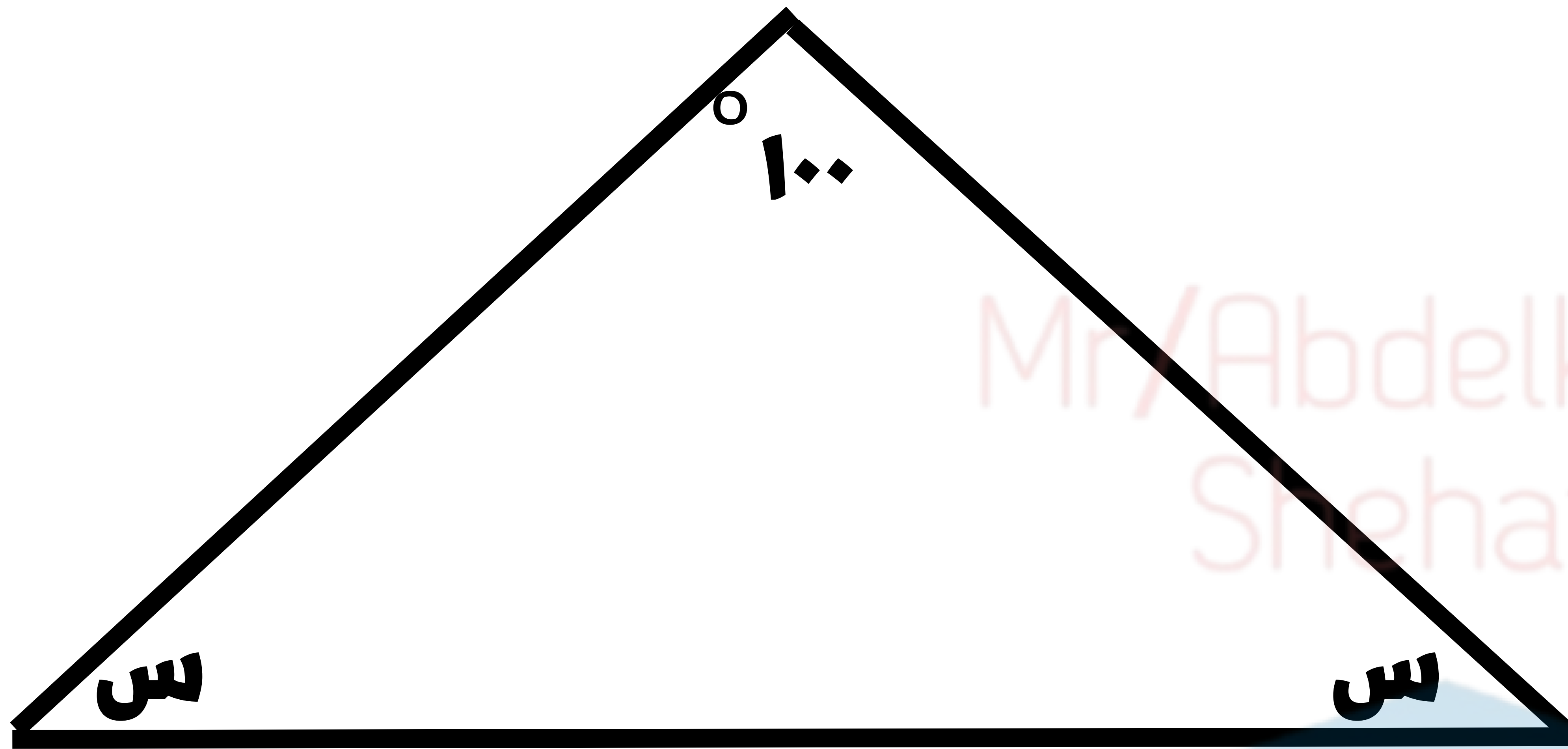
ب ٢٠

ج ٢٨

د ٣٠

سؤال 2

أوجد قيمة س ؟



أ ٢٠

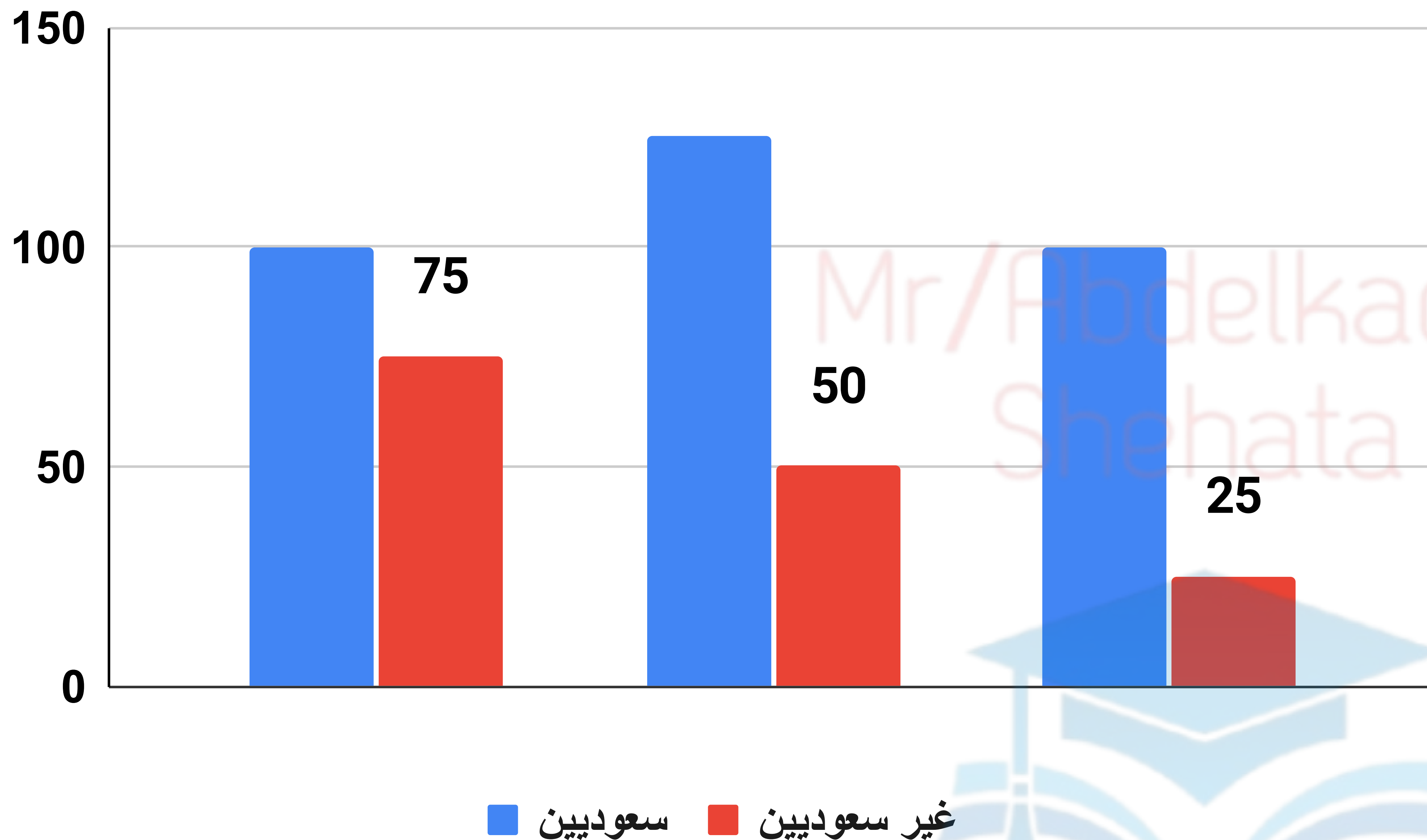
ب ٣٠

ج ٤٠

د ٥٠

سؤال 3

احسب متوسط غير السعوديين ؟



أ ٣٥

ب ٥٠

ج ٧٠

د ٧٥

سؤال 4

أوجد قيمة $\frac{٩٩٩^{٢}}{٣^{٤}}$ ؟

أ ١١١

ب $(١١١)^{٢}$

ج $(١١١)^{٣}$

د $(١١١)^{٤}$



سؤال 5

هناك ٥ رجال و٤ أطفال يشترون تذاكر وسعر تذكرة الرجل ضعف سعر تذكرة الطفل وإجمالي ما دفعوه ٥٠٠ ريال، قارن بين :

-القيمة الأولى : سعر تذكرة الطفل   -القيمة الثانية : ٦٠ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

يمثل الشكل المقابل عدد الطلاب بحسب حروف أسمائهم، وكل شكل = ٥ طلاب

فما عدد الطلاب الكلي ؟

كل شكل = ٥ طلاب	
٣ حروف	☺ ☺ ☺ ☺
٤ حروف	☺ ☺
٥ حروف	☺

أ ٧

ب ١٤

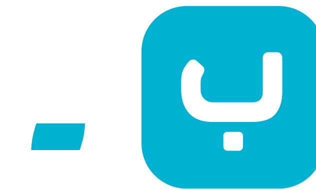
ج ٣٥

د ٥٠

سؤال 7

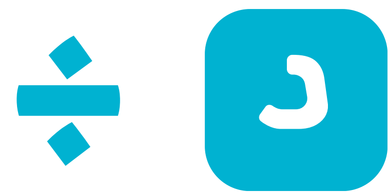
١٢ □ ١٠٠ = ١٢٠٠ ؟



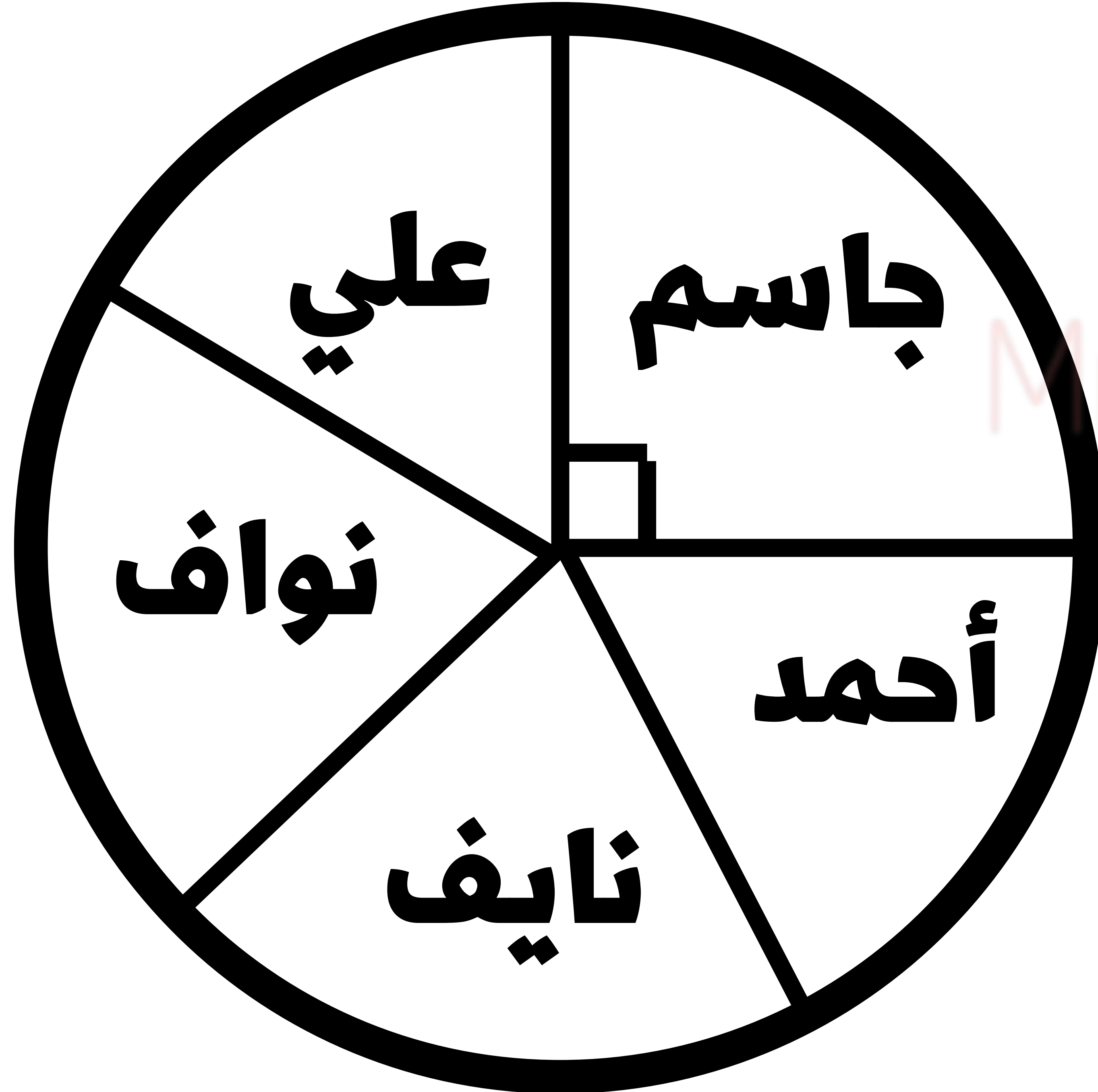








سؤال 8



من الطالب الذي يمثل ربع الدائرة؟



أ جاسم

ب علي

ج أحمد

د نواف

سؤال 9

إذا كان متوسط الأعداد (١١ ، ٧ ، ٥ ، س) يساوي ٦ ، أوجد قيمة س ؟

أ ١

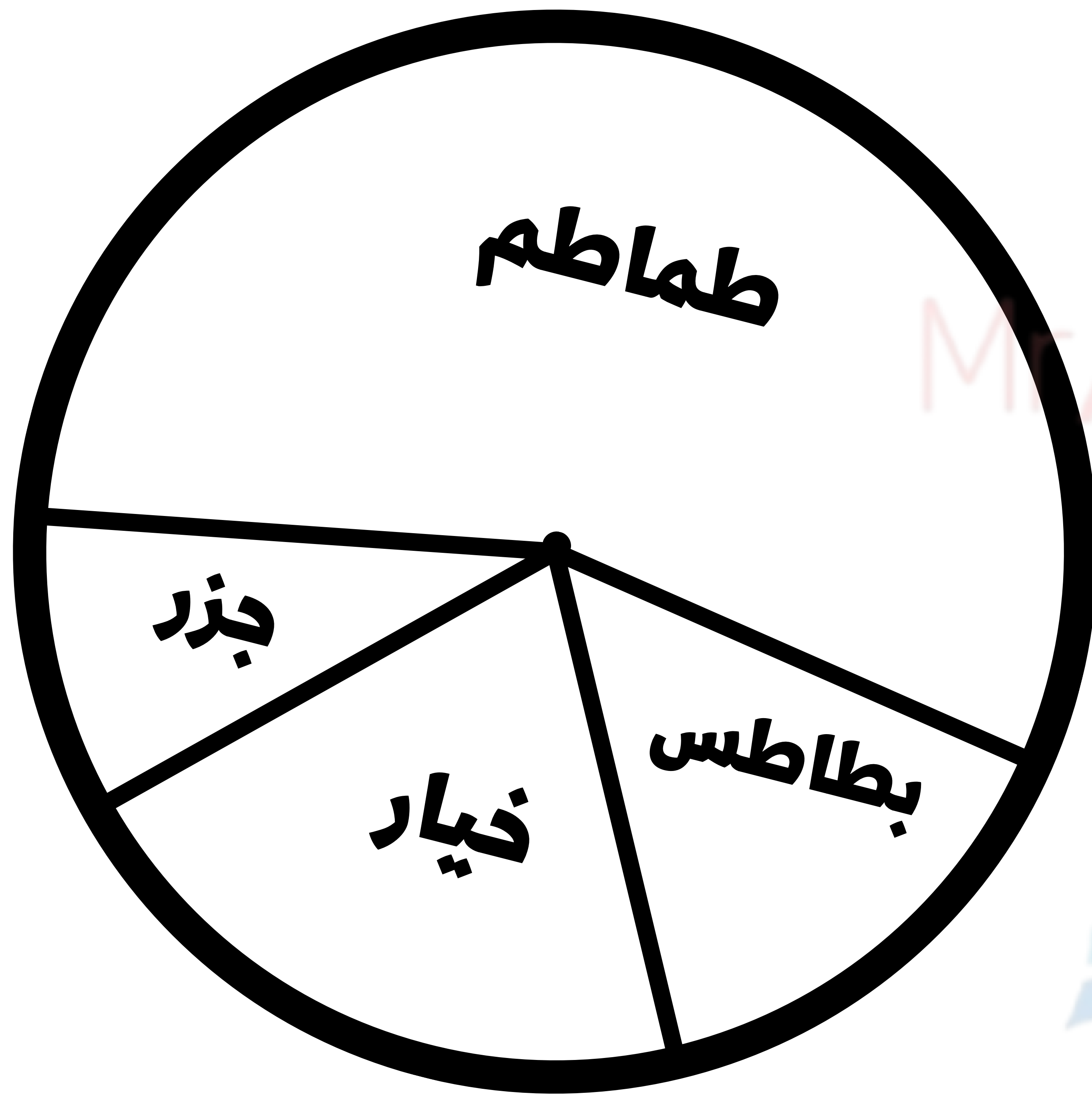
ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 10

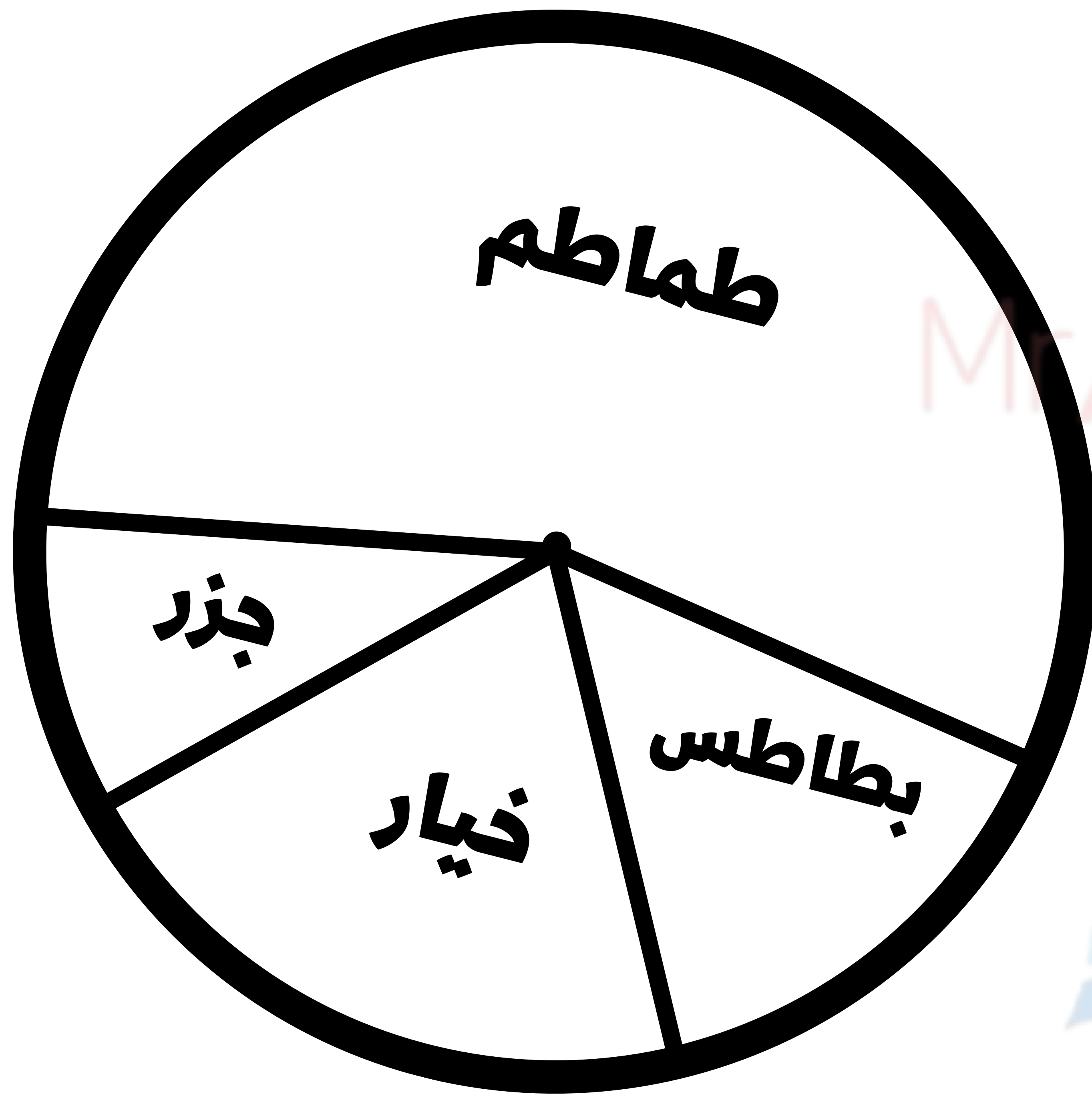
ما أعلى الخضراوات مبيعًا؟



أ طماطم
ب جزر
ج بطاطس
د خيار

سؤال 11

ما أقل الخضراوات مبيعًا ؟



أ طماطم

ب جزر

ج بطاطس

د خيار

سؤال 12

إذا كان س = ١٠ ، أوجد قيمة ٦س ؟

أ ٦

ب ١٦

ج ٦٠

د ١٠٦



سؤال 13

اشترى أحمد ثلاجة ومكيف بمبلغ ١٠٠٠ ريال، واشترى خالد ثلاجة وغسالة بمبلغ ٩٥٠ ريال، قارن بين :

-القيمة الأولى : ثمن المكيف -القيمة الثانية : ثمن الغسالة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 14

اشترى كلاً من أحمد وماجد جوالين من نفس النوع، خصم لأحمد ٣٠٪ لكل جوال من الجوالين وخصم لماجد ٦٠٪ على أحد الجوالين، والثاني دفعه بسعره الأصلي ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ما دفعه أحمد　　　-القيمة الثانية : ما دفعه ماجد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15

أوجد قيمة (٥ x ٣ + ٥ + ٢) + ٢ ؟

أ ٢٢

ب ٢٣

ج ٢٤

د ٢٥



سؤال 16

الجدول المحاور يبين مبيعات السيارات في أحد المعارض، ما نسبة السيارات الأمريكية للكل ؟

	سيران	دفع رباعي	المجموع
السيارات اليابانية	٣	٤	٧
السيارات الأمريكية	١٢	١٠	٢٢
السيارات الألمانية	٧	١	٨
السيارات الكورية	٢	١	٣
المجموع	٢٤	١٦	٤٠

أ ٧ : ٤٠

ب ١١ : ٢٠

ج ٨ : ٤٠

د ٣ : ٤٠

سؤال 17

$$\frac{١٠^{٢} \times ٠,٠١}{١ + \frac{١}{٣}} = \text{..........}$$

أ $\frac{٣}{٤}$

ب $\frac{٤}{٣}$

ج $\frac{٤٠}{٣}$

د $\frac{٣}{٤٠}$

سؤال 18

رجل لديه ٦٠٠٠ ريال، ونسبة الزكاة ٢,٥ ٪ ، ما مقدار الزكاة التي سيدفعها؟

أ ١٠٠

ب ١٥٠

ج ٣٠٠

د ٦٠٠

سؤال 19

إذا كان س = (٥ + ٦) ٤ ، ص = ٥ (٧ + ٨) ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 20

إذا كان وزن قطعة الفضة = ١ جرام، وزن قطعة الذهب = ٤ جرام، تم عمل سبيكة من قطع الذهب والفضة وزنها = ٤٠ جرام، كم عدد قطع الفضة بالسبيكة؟

أ ١٠

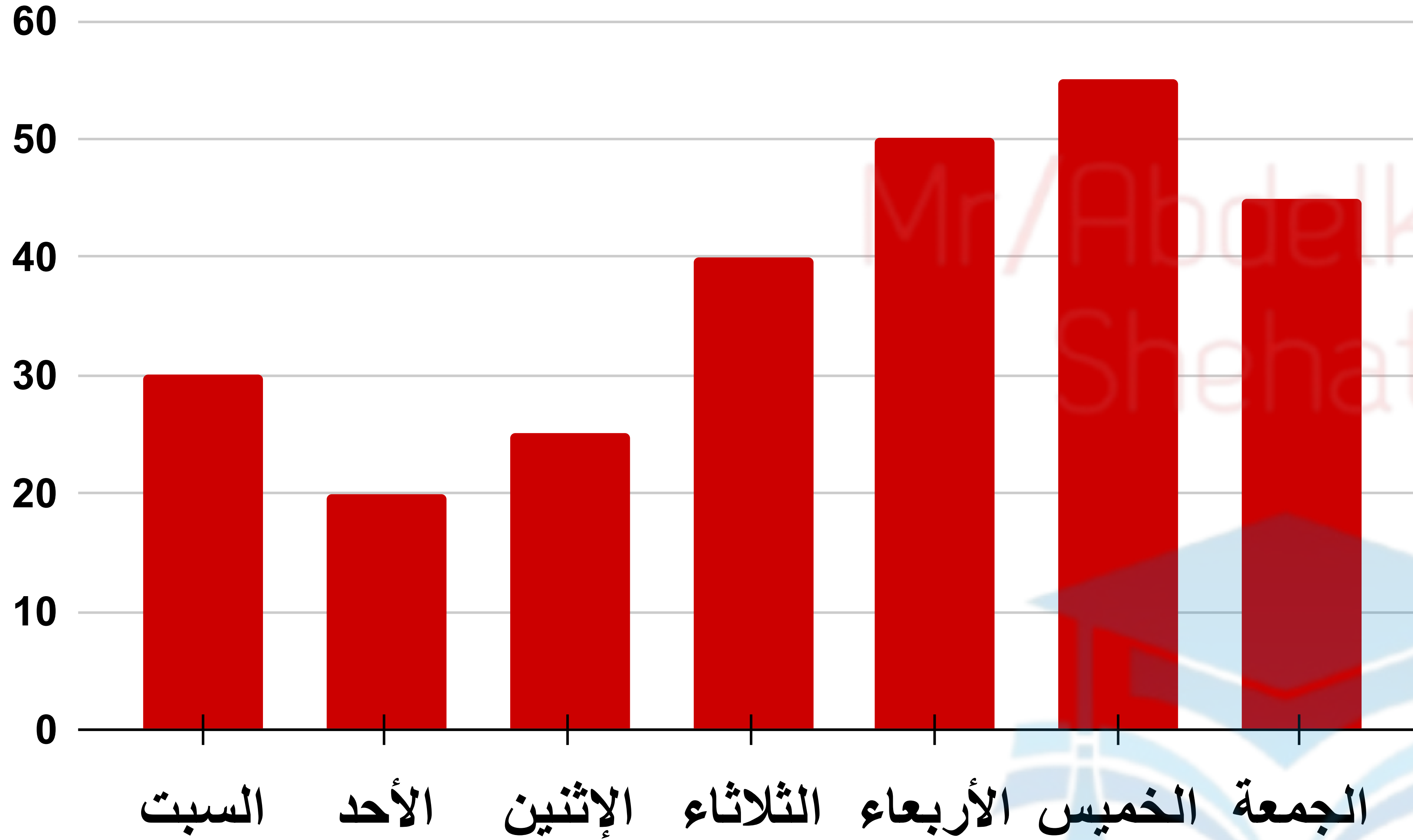
ب ١١

ج ١٢

د ١٣

سؤال 21

ما اليوم الذي فيه عدد الزائرين = ٤٠ ؟



أ السبت

ب الأحد

ج الاثنين

د الثلاثاء

سؤال 22

قارن بين :

- القيمة الأولى : ٣ x ٤ + ٢   - القيمة الثانية : ٣ + ٤ x ٢



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23 قارن بين :

-القيمة الأولى : قياس الزاوية القائمة

-القيمة الثانية : رُبع مجموع زوايا الرباعي الداخلية



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

ما العدد الذي ثلثه يساوي $\frac{٢}{٣}$ ؟

أ ١ ب ٢ ج ٣ د ٤



سؤال 25

إذا كان $ص^{-٢} = (-ص)^{٣}$ ، ما قيمة ص ؟

أ - ١

ب ١

ج - ٢

د - ٣